

# Innovationsplattform.NRW - die Verbindung von Startups und Auftraggebern aus der Energiewirtschaft

27. September 2021

Dr. Eckehard Büscher, EnergieAgentur.NRW, Netzwerk Energiewirtschaft

# Netzwerk Energiewirtschaft – Smart Energy



## Fokus:

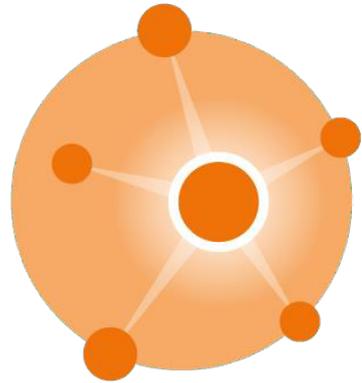
- Verbesserung der Geschäftschancen nordrhein-westfälischer Unternehmen der Energiewirtschaft

## Aufgaben:

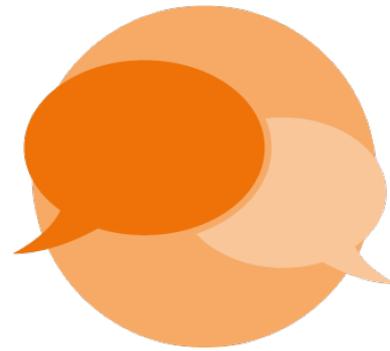
- Identifizierung neuer Geschäftsfelder
- Wissenstransfer aus F&E und Übertragbarkeit in die konkrete Umsetzung
- Begleitung von Innovationen als Geschäftsmodell
- Erfahrungstransfer zur Strategieentwicklung und Umsetzung
- Vorstellung von Best-Practice

# Netzwerk Energiewirtschaft – Smart Energy

## Instrumente:



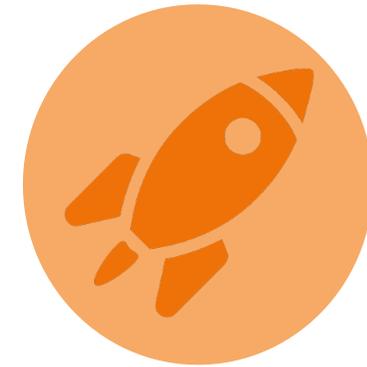
Netzwerkarbeit und  
Fachveranstaltungen



Initialberatung

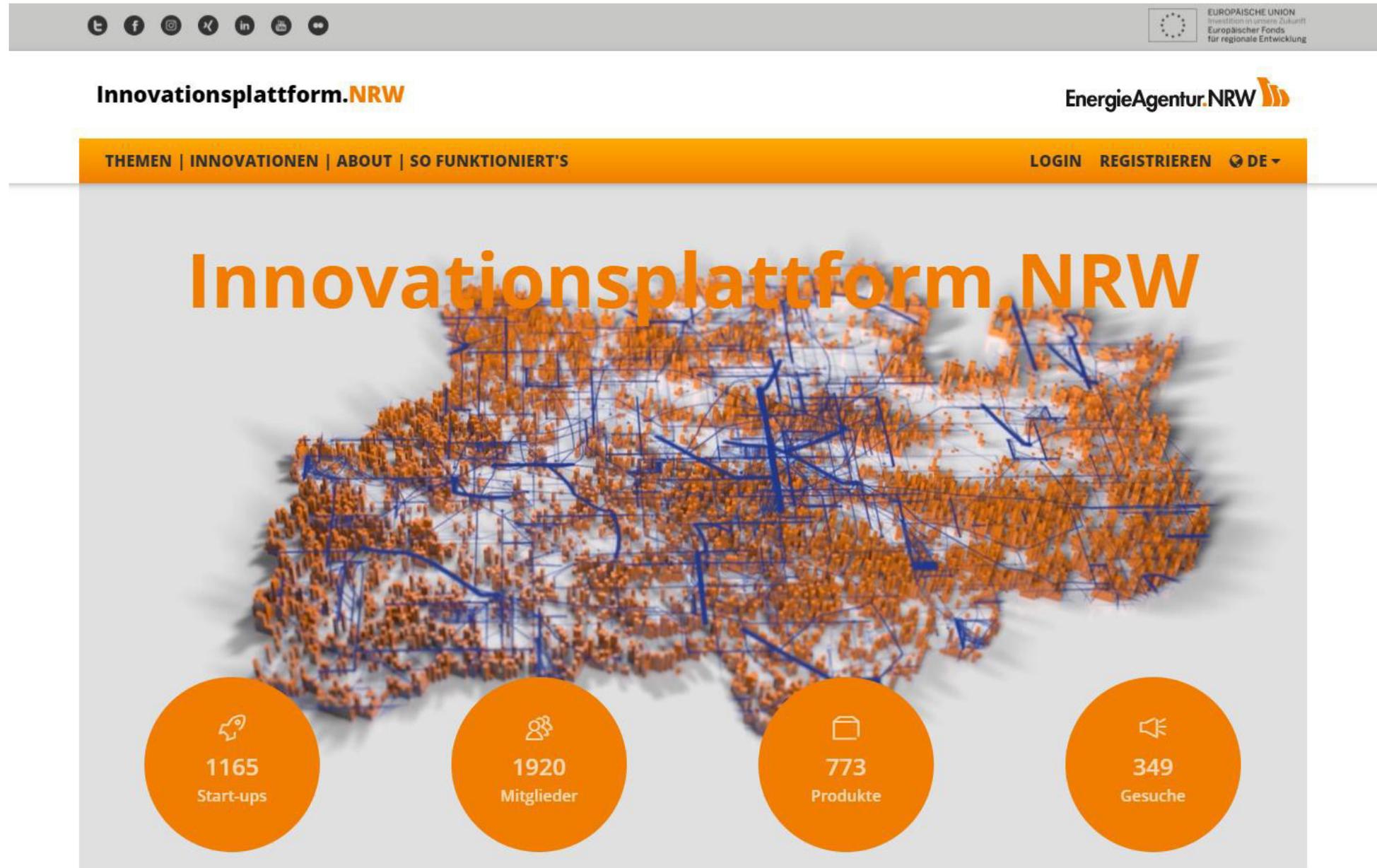


Öffentlichkeitsarbeit &  
Wissensmanagement



Innovationsplattform.NRW

Start-ups leben nicht vom Pitch allein – von der Innovation zum Auftrag mit der Innovationsplattform.NRW



EUROPAISCHE UNION  
Investition in unsere Zukunft  
Europäischer Fonds  
für regionale Entwicklung

Innovationsplattform.NRW

EnergieAgentur.NRW 

THEMEN | INNOVATIONEN | ABOUT | SO FUNKTIONIERT'S

LOGIN | REGISTRIEREN | DE ▾

# Innovationsplattform.NRW

 1165 Start-ups	 1920 Mitglieder	 773 Produkte	 349 Gesuche
--	---	--	---

# Innovationsplattform.NRW

➔ seit **Mai 2018** - Relaunch Ende 2019

➔ **Betreiber**

- Netzwerk Energiewirtschaft – Smart Energy
- Themengebiet Finanzierungs- und Geschäftsmodelle

➔ **Partner:** Innovationsnetzwerk  , Teil des Innoloft-Ecosystem

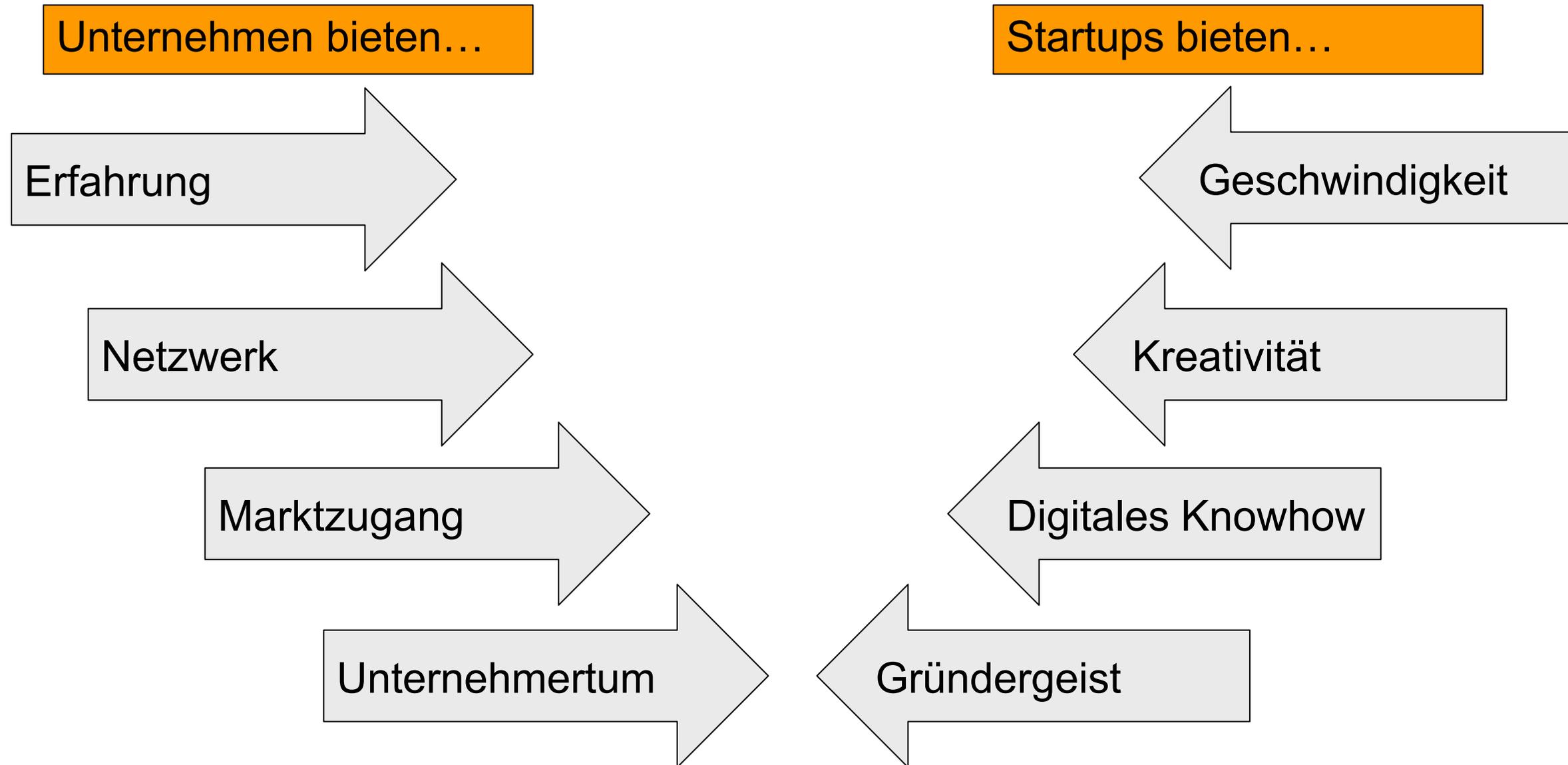
➔ **Nutzer:**

- Start-ups
- Unternehmen
- Investoren
- Accelerator/Inkubator
- Forschungsinstitute
- Öffentliche Einrichtungen

➔ **Grundfunktionen:** Innovationsscouting, Identifizierung von Entwicklungsmöglichkeiten und Trends, Kontaktaufnahme zwischen Start-ups und etablierten Unternehmen, Events

➔ **Ziel:** Durch Kooperationen weiteres Innovationspotenzial in NRW heben

## Wieso mit Start-ups kooperieren?

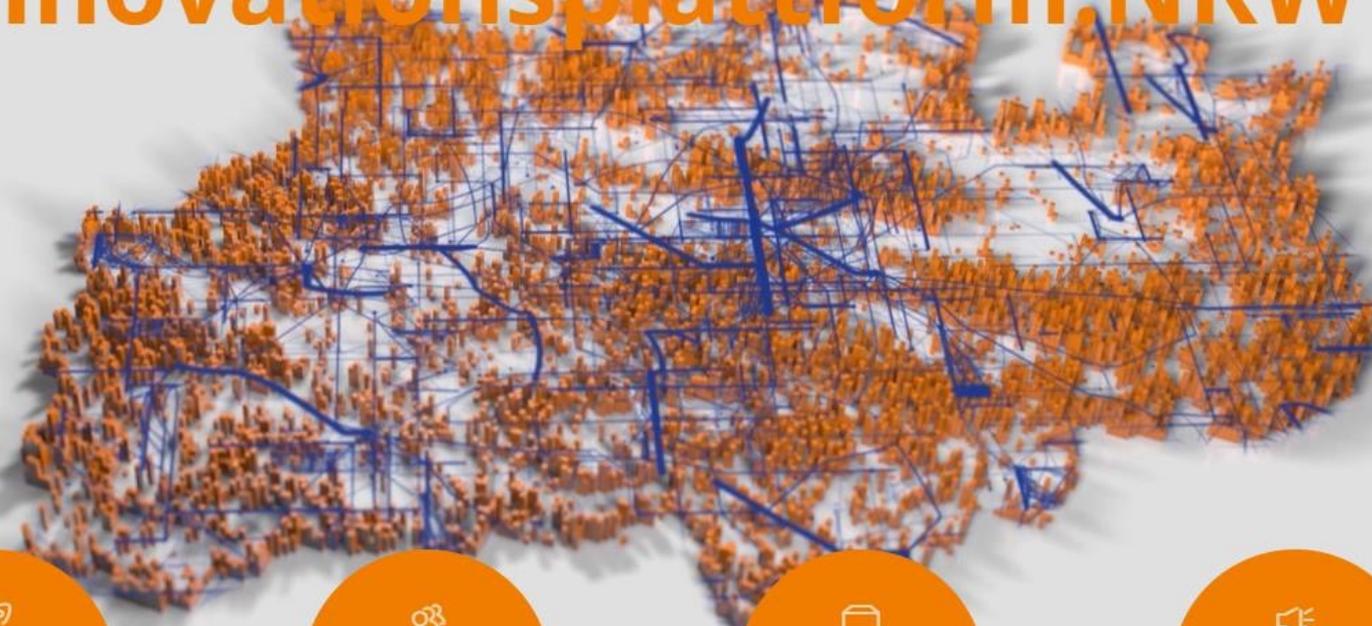


## ...von der Idee zum Auftrag mit der Innovationsplattform

### Instrumente:

- ➔ **Eigendarstellung und Präsentation bzw. Scouting**
- ➔ Gesuche & Angebote
- ➔ selbstständiges Matching über Algorithmus
- ➔ direkte Kontaktaufnahme
- ➔ Events mit bilateralen Meetings

# Innovationsplattform.NRW



  
308

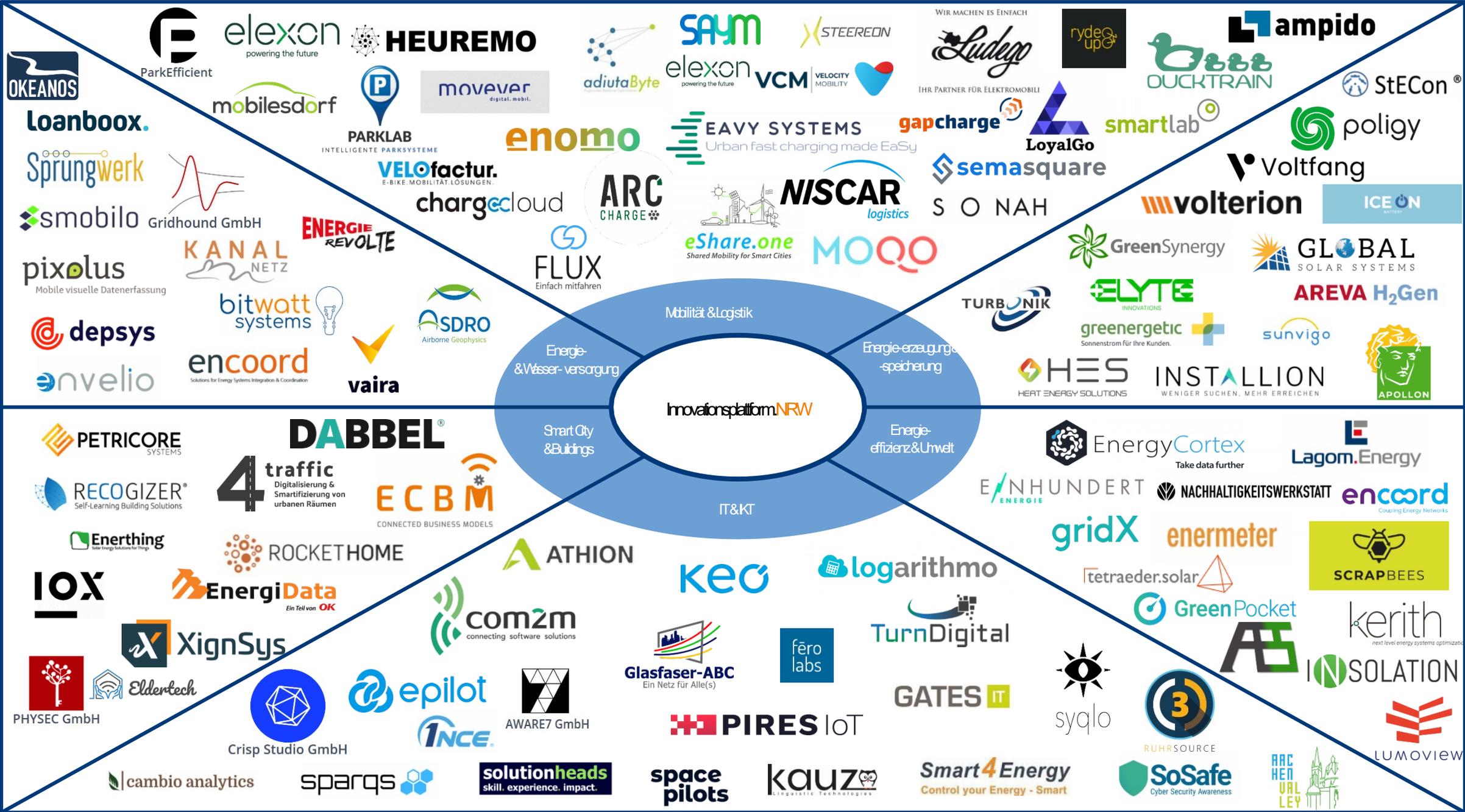
  
744

  
1165  
Start-ups

  
1920  
Mitglieder

  
773  
Produkte

  
349  
Gesuche



## ...von der Idee zum Auftrag mit der Innovationsplattform

### Instrumente:

- ➔ Eigendarstellung und Präsentation bzw. Scouting
- ➔ **Gesuche & Angebote**
- ➔ selbstständiges Matching über Algorithmus
- ➔ direkte Kontaktaufnahme
- ➔ Events mit bilateralen Meetings

## ...von der Idee zum Auftrag mit der Innovationsplattform

### Instrumente:

- ➔ Eigendarstellung und Präsentation bzw. Scouting
- ➔ Gesuche & Angebote
- ➔ selbstständiges Matching über Algorithmus
- ➔ **direkte Kontaktaufnahme** ➔ **mehr als 350 Kontaktvermittlungen im ersten Halbjahr 2021**
- ➔ Events mit bilateralen Meetings

## ...von der Idee zum Auftrag mit der Innovationsplattform

### Projekte, die aufgrund der Plattform zu realen, neuen Geschäftsmodellen geführt haben



Konzeptionierung des free-floating E-Roller-Sharing in der Stadt Köln. Kooperationsprojekt zwischen der RheinEnergie sowie den Startups wunderfleet und torrot.  
[www.rhingo.de](http://www.rhingo.de)



Durchführung eines Pilotprojekts im Bereich Smart Meter und Strom Disaggregation. Kooperationsprojekt zwischen den Stadtwerken Aachen und dem Startup freshEnergy.



Entwicklung und Implementierung Deutschlands erster kommunalen Mobilitätsplattform in der Stadt Neuss. Eine Kooperation zwischen den Stadtwerken Neuss und dem Startup MOQO.  
[e-mobil.stadtwerke-neuss.de](http://e-mobil.stadtwerke-neuss.de)



Entwicklung und Implementierung der IoT-Plattform inkl. LoRaWAN-Netz der evo Oberhausen. Eine Kooperation zwischen der Energieversorgung Oberhausen, der items GmbH sowie dem Startup Digimondo.

## ...von der Idee zum Auftrag mit der Innovationsplattform

### Instrumente:

- ➔ Eigendarstellung und Präsentation bzw. Scouting
- ➔ Gesuche & Angebote
- ➔ selbstständiges Matching über Algorithmus
- ➔ direkte Kontaktaufnahme
- ➔ **Events mit bilateralen Meetings**

**Save-the-date:**  
**Energie-Matching – Fokus: Smart City**  
**29.09. 10 – 12 Uhr**

## Zugang zur Innovationsplattform

<https://innovation-plattform.energieagentur.nrw/public/>

# Netzwerk Energiewirtschaft – Smart Energy



**Dr. Eckehard Büscher**  
Leiter Energiewirtschaft

T: +49 211 866 42 427

M: +49 171 177 903 2

[buescher@energieagentur.nrw](mailto:buescher@energieagentur.nrw)



**Ilvy Havranek**  
Junior Consultant  
Energiewirtschaft

T: +49 211 866 42 428

M: +49 160 930 560 23

[havranek@energieagentur.nrw](mailto:havranek@energieagentur.nrw)



**Maximilian Winter**  
Consultant  
Energiewirtschaft

T: +49 211 866 42 414

M: +49 151 143 738 00

[winter@energieagentur.nrw](mailto:winter@energieagentur.nrw)

**Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!**